

This Page Is Inserted by IFW Operations  
and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning documents *will not* correct images,  
please do not report the images to the  
Image Problem Mailbox.**

# Declaration and Power of Attorney For Utility or Design Patent Application

Erklärung für Patentanmeldungen zur Gebrauchseignung und Entwicklung  
 mit Vollmacht

## German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides  
 Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staats-  
 angehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen  
 aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der  
 ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein  
 Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder  
 (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des  
 Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den  
 ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

Verstellmechanismus für einen formvariablen Flügel

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem Falle  
 Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

☐ wurde angemeldet am \_\_\_\_\_  
 unter der US-Anmeldenummer \_\_\_\_\_  
 und wurde am \_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend)  
 oder

unter der PCT internationalen Anmeldungsnummer \_\_\_\_\_  
 und wurde am \_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebene Paten-  
 tamentmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen  
 oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und  
 verstanden habe,

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen  
 an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37,  
 Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title  
 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten  
 Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfindurkunden, oder §  
 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens  
 ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und  
 habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen  
 für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale  
 Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung,  
 für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

### Prior Foreign Applications

Frühere ausländische Anmeldungen

<u>103 17 258.0</u>	<u>Germany</u>
(Number)	(Country)
(Nummer)	(Land)
<u>                    </u>	<u>                    </u>
(Number)	(Country)
(Nummer)	(Land)

☐ Zusätzliche einstweilige Anwendungsnummern sind im  
 Prioritätsanhang aufgeführt.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated  
 below next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one  
 name is listed below) or an original, first and joint inventor (if  
 plural names are listed below) of the subject matter which is  
 claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Adjustment Mechanism for a Variable-Shape Wing

the specification of which is attached hereto unless the following  
 box is checked:

☐ was filed on \_\_\_\_\_ as  
 United States Application Number \_\_\_\_\_  
 and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable)  
 or,

PCT International Application Number \_\_\_\_\_  
 and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of  
 the above identified specification, including the claims, as  
 amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material  
 to patentability as defined in Title 37, Code of Federal  
 Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code  
 § 119 (a-d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or  
 inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT international  
 application which designated at least one country other than the  
 United States, listed below. I have also identified below, by  
 checking the "No" box, any foreign application for patent or  
 inventor's certificate, or of any PCT international application  
 having a filing date before that of the application on which  
 priority is claimed:

### Priority Claimed Prioritätsanspruch

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yes	No
Ja	Nein
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yes	No
Ja	Nein

☐ Additional foreign application numbers are listed  
 on a supplemental priority sheet attached hereto.

# German Language Utility or Design Patent Application Declaration

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application Number)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Application Number)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Application Number)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

☐ Zusätzliche einstweilige Anwendungsnummern sind im ergänzenden Prioritätsanhang aufgeführt.

☐ Additional provisional application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

(Application No.)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr eingereicht)

(Status)  
(patentiert, schwebend, aufgegeben)  
(patented, pending, abandoned)

(Application No.)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr eingereicht)

(Status)  
(patentiert, schwebend, aufgegeben)  
(patented, pending, abandoned)

☐ Zusätzliche USA oder internationale Anwendungsnummern sind im ergänzenden Prioritätsanhang aufgeführt.

☐ Additional U.S. or international application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachte Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Hiermit bevollmächtigt der Unterzeichnete den hierin genannten entweder USA-Anwalt oder Stellvertreter, in der Abwesenheit einer direkten Verständigung zwischen den USA-Anwalt oder Stellvertreter und dem Unterzeichneten Anweisungen, die der der Anmeldung betreffend dem Patent und Warenzeichen Amt zugestellt werden, von entweder seinem ausländischen Patentvertreter oder Stellvertreter der Gesellschaft anzunehmen und auszuführen. Sollte sich das Personal ändern, von dem Anweisungen angeordnet werden mögen, dann wird der hierin genannte USA-Anwalt oder Stellvertreter entsprechend von dem Unterzeichneten benachrichtigt.

The undersigned hereby authorizes the U.S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

## German Language Utility or Design Patent Application Declaration

**VERTRETUNGSVOLLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den sich mit der Kundennummer befassenden Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt und weise an, dass alle Korrespondenz mit dieser Kundennummer adressiert wird.

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer Number:

**KUNDENNUMMER 7055**

**CUSTOMER NUMBER 7055**

Die ernannten Patentanwälte sind zur Zeit:

The appointed attorneys presently include:

Neil F. Greenblum Reg. No. 28,394  
Bruce H. Bernstein Reg. No. 29,027  
Arnold Turk Reg. No. 33,094  
James L. Rowland Reg. No. 32,674  
Robert W. Mueller Reg. No. 35,043

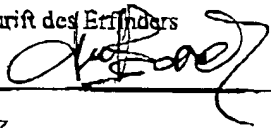
Stephen M. Roylance Reg. No. 31,296  
Leslie J. Paperncr Reg. No. 33,329  
William Pieprz Reg. No. 33,630  
William E. Lyddane Reg. No. 41,568

Address: **Greenblum & Bernstein, P.L.C.**  
1950 Roland Clarke Place  
Reston, VA 20191

Telefongespräche bitte richten an:

Direct Telephone Calls to:

**Greenblum & Bernstein, P.L.C.**  
(703) 716-1191

Vor- und Nachname des einzigen oder ersten Erfinders: Juan Perez-Sanchez	Full name of sole or first inventor Juan Perez-Sanchez
Unterschrift des Erfinders 	Inventor's signature 
Datum 13.4.04	Date 
Wohnsitz Feldkirchen-Westerham, Deutschland	Residence Feldkirchen-Westerham, Germany
Staatsangehörigkeit Spanien	Citizenship Spain
Postanschrift Am Gries 22, 83620 Feldkirchen-Westerham, Deutschland	Post Office Address Am Gries 22, 83620 Feldkirchen-Westerham, Germany
Vor- und Nachname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any
Unterschrift des zweiten Erfinders	Second Inventor's Signature
Datum	Date
Wohnsitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address
(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).